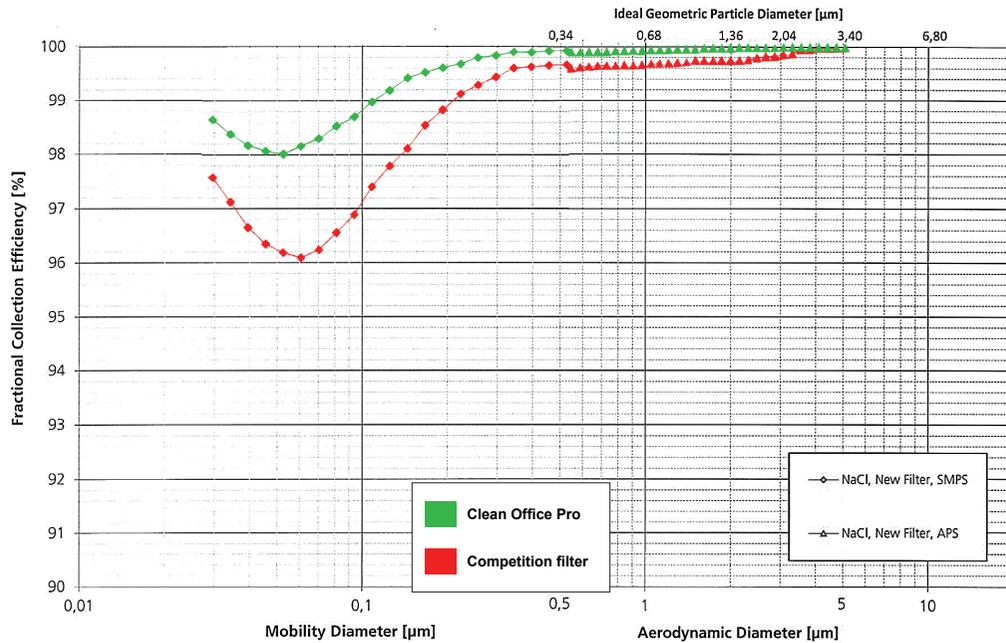


VERGLEICHENDE FILTERMESSUNG IM LABOR COMPARATIVE FILTER MEASUREMENT IN THE LABORATORY



Test conditions: Air Flow (l/min) 20,50 / Particle Counters: APS 3321 SMPS, September 2019, Quelle: fiatec-No.: RH 190901-P2

**HERSTELLER
MANUFACTURER**

**Riensch & Held GmbH & Co. KG
Hans-Duncker-Straße 1
21035 Hamburg**

**T. +49 40 734 24 - 0
F. +40 40 734 24 - 160**

**info@cleanoffice-feinstaubfilter.de
www.cleanoffice-feinstaubfilter.de**

**RH RIENSCH & HELD
HAMBURG**



FEINSTAUBFILTER FINE DUST FILTER CLEAN OFFICE PRO



CLEAN OFFICE PRO

Leistungstärker als alle bisher vertriebenen Druckerfilter

Ein für das menschliche Auge sichtbares Staubkorn hat eine Größe von 500 Mikrometern = 0,5 mm. Dagegen ist ein für uns nicht mehr sichtbarer Feinstaubpartikel kleiner als 10 Mikrometer = 0,01mm. Und je feiner diese Partikel sind, desto leichter und tiefer kann eine Aufnahme über die Atemwege bis in den Blutkreislauf erfolgen, somit auch in die Organe. Man nennt es auch Überwindung der Blut-Luft-Schranke. Um so wichtiger: Der neue Druckerfilter CLEAN OFFICE PRO, der leistungstärker als alle bisher vertriebenen Druckerfilter ist.

✓ cleanoffice-feinstaubfilter.de



TÜV Ergebnis
-96% max.*

* Die durchschnittliche Filterleistung der Partikel zwischen 0,0001 und 0,002 mm Größe liegt bei 93% bis 96% bei einer maximalen Filterdurchströmgeschwindigkeit von 2m/min.

- Beste Filterleistung mit bis zu 96%* Tiefenwirksamkeit (vom TÜV aktuell 11/2019 geprüft).
- Filtert bis zu 96%* aller Feinstaub- und Ultrafeinstaubpartikel (< 0,1 Mikrometer) aus Laserdruckern.
- Seine Tiefenwirksamkeit erreicht der Filter dank elektrostatischer Ladung.
- Bietet zusätzlich Schutz vor flüchtigen organischen Verbindungen (VOC).
- Kapazität von bis zu 80.000 Seiten oder bis zu 12 Monaten, mit einer zeitlichen Wechselanzeige am Filter.
- Gehäuse aus recyceltem ABS.
- Kein Überhitzen des Druckers (TÜV-bestätigt).
- Unbedenkliches Entsorgen über den Hausmüll.

CLEAN OFFICE PRO

More efficient than all previously sold printer filters

A dust particle visible to the human eye has a size of 500 micrometers = 0,5 mm. In contrast, a fine dust particle that is no longer visible to us is smaller than 10 micrometers = 0,01 mm. And the finer these particles are, the easier and deeper an absorption via the respiratory tract into the blood circulation can take place, thus also into the organs. It is also called overcoming the blood-air barrier. The new printer filter CLEAN OFFICE PRO is more powerful than all previously sold printer filters.

✓ cleanoffice-feinstaubfilter.de



TÜV result
-96% max.*

* The average filter performance for particles between 0,0001 and 0,002 mm in size is 93% to 96% at a maximum flow rate of 2m/min.

- Best filter performance with up to 96%* depth efficiency (tested by TÜV 11/2019).
- Filters up to 96%* of all fine and ultra-fine dust particles (< 0,1 micrometer) from laser printers.
- The filter achieves its depth effectiveness due to electrostatic charge.
- Provides additional protection against volatile organic compounds (VOC).
- Capacity of up to 80.000 pages or up to 12 months with a time change indicator in the filter.
- Housing made of recycled ABS.
- No overheating of the printer (confirmed by TÜV).
- Safe disposal with domestic waste.